

INFORMAÇÃO

Prova de Equivalência à Frequência de Ciências Naturais
Prova /2025
2º Ciclo do Ensino Básico

1. Introdução

O presente documento visa divulgar as características da Prova de Equivalência à Frequência do 2º ciclo do ensino básico da disciplina de Ciências Naturais, a realizar em 2025.

As informações apresentadas neste documento não dispensam a consulta da legislação referida e do Programa da disciplina.

O presente documento dá a conhecer os seguintes aspetos relativos à prova:

- Objeto de avaliação;
- Características e estrutura;
- Critérios de classificação;
- Material;
- Duração;
- Ponderação.

Importa referir que, nas provas desta disciplina, o grau de exigência decorrente do enunciado dos itens e o grau de aprofundamento evidenciado nos critérios de classificação estão balizados pelo Programa, em adequação ao nível de ensino a que a prova diz respeito.

2. Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Perfil dos alunos à saída da Escolaridade Obrigatória, as Aprendizagens Essenciais de Ciências Naturais (2º ciclo) e o Programa de Ciências Naturais em vigor.

A prova desta disciplina permite avaliar os conhecimentos sobre Onde existe vida? Diversidade nos animais, Diversidade nas plantas, Trocas nutricionais entre o organismo e o meio nos

animais e nas plantas, Transmissão da vida e Agressões do meio e integridade do organismo sujeitos a avaliação em prova escrita de duração limitada.

A prova permite avaliar parte dos conhecimentos e das competências enunciados no Programa.

No âmbito das competências específicas de Ciências Naturais, constituem critérios gerais:

- a relevância da resposta relativamente à questão formulada;
- a mobilização de informação circunscrita ao assunto em análise e o domínio do vocabulário específico da disciplina.

3. Caracterização da prova escrita

A prova apresenta entre 25 a 28 itens.

A prova é constituída por dois grupos de itens numa sequência de acordo com a estrutura do programa do 5º e 6ºano.

Cada grupo de itens é organizado com base em documentos, tabelas, gráficos ou esquemas. A prova inclui itens de seleção (escolha múltipla, associação/correspondência e/ou ordenação) e itens de construção (resposta curta e resposta restrita). Nos itens de resposta curta, a resposta pode resumir-se, por exemplo, a uma palavra, a uma expressão ou a uma frase. Nos itens de resposta restrita, a resposta envolve a apresentação de justificações.

A estrutura da prova sintetiza-se no Quadro 1.

Quadro 1 – Valorização dos temas/tópicos na prova

Temas	Tópicos	Cotação (em pontos)
Onde existe vida?	Biosfera Habitat	3 a 7
Diversidade nos animais	Regime alimentar	3 a 9
Diversidade nas plantas	Raízes Flor	24 a 30
Trocas nutricionais entre o organismo e o meio nos animais	Nutrientes A roda dos alimentos Órgãos do sistema digestivo humano Digestão Função excretora	20 a 26
Trocas nutricionais entre o organismo e o meio nas plantas	Nutrição das plantas	6 a 10

Transmissão da vida	Fecundação e desenvolvimento do feto Reprodução nas plantas	10 a 18
Agressões do meio e integridade do organismo	Micróbios causadores de doenças Higiene e problemas sociais	14 a 20

A prova pode incluir os tipos de itens discriminados no Quadro 2.

Quadro 2 – Tipologia, número de itens e cotação

Tipologia de itens		Número de itens	Cotação por item (em pontos)
Itens de seleção	Escolha múltipla Associação/correspondência Ordenação	10 a 14	2 a 8
Itens de construção	Resposta curta	10 a 14	2 a 8
	Resposta restrita	2 a 3	3 a 5

4. Critérios de classificação

Itens de seleção

ESCOLHA MÚLTIPLA

A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentem, de forma inequívoca, a única opção correta.

São classificadas com zero pontos as respostas em que seja assinalada:

- uma opção incorreta;
- mais do que uma opção.

ASSOCIAÇÃO/CORRESPONDÊNCIA

A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentem, de forma inequívoca, a única associação/correspondência integralmente correta e completa.

São classificadas com zero pontos as respostas em que seja assinalada:

- uma associação/correspondência incorreta;
- uma associação/correspondência incompleta.

ORDENAÇÃO

A cotação total do item só é atribuída às respostas em que a sequência apresentada esteja integralmente correta e completa.

São classificadas com zero pontos as respostas em que:

- seja apresentada uma sequência incorreta;
- seja omitido, pelo menos um dos elementos da sequência solicitada.

Nos itens de seleção não há lugar a classificações intermédias.

Itens de construção

RESPOSTA CURTA

Nos itens de resposta curta, a classificação é atribuída de acordo com os elementos da resposta solicitados e apresentados.

RESPOSTA RESTRITA

Os critérios de classificação das respostas aos itens de resposta restrita apresentam-se organizados por níveis de desempenho.

O afastamento integral dos aspetos de conteúdo implica que a resposta seja classificada com zero pontos.

5. Material

O aluno apenas pode usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino.

Não é permitido o uso de corretor.

6. Duração

A prova tem a duração de 90 minutos.

7. Ponderação

Este item não se aplica neste tipo de prova.